Index of Claims

Application/Control No.

10/840,132

Date

Examiner

Reexamination GIARDINO, DAVID A.

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

Nathaniel C. Chukwurah

3721

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Claim

Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal Α 0 Objected

		_					J		·			
Cla	im	Date										
Final		1/29/07										
	1	J	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	Н		
	1 2 3 4 5 6	Ť	\vdash		Н	-			\vdash			
	3	\sqcap								П		
	4					Г						
	5	П										
	6											
	7	Ц										
	8	Ц			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш		
	9	Ш		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	Ш		
	10	H	Щ	<u> </u>	-	<u> </u>	L		<u> </u>	\vdash		
	11	H	<u> </u>		<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	⊢	Н		
	12	H		\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	 	Н		
	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23	₩	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	 	\vdash		
	15	H	<u> </u>	 -	-	┢	\vdash	\vdash	-	$\vdash \vdash$		
-	16	\vdash	_	\vdash	-	-	\vdash	Н	_	H		
	17	Н				\vdash	\vdash		\vdash	Н		
	18	\sqcap	Т							П		
	19											
	20											
	21											
	22	1,	_						_	Ш		
	23	J	_			_	_		_	Ш		
	24 25			<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	<u> </u> _	Н		
	25	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	\blacksquare		
	26	-		⊢	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	-	Н		
	20	⊢	-		_	 	H	-	⊢	Н		
	27 28 29	\vdash	_	H		_	-	_	⊢	Н		
	30	\vdash	-	\vdash	_	\vdash		\vdash	\vdash	H		
	30 31 32 33		\vdash			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н		
	32					\vdash	\vdash			Н		
	33							_		П		
	34											
	35											
	36	L			_	<u></u>	_	L	<u>_</u>	Щ		
	37	\vdash	Ļ.,	<u>L</u>	L.	<u> </u>	ļ	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	L	Ш		
	38 39	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u> _	$\vdash \vdash$		
	39		\vdash		-	\vdash	<u> </u>	-	-	$\vdash\vdash$		
	40 41	-	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	 	\vdash	\vdash	Н		
-	42	\vdash	\vdash	┝	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	\vdash		
	43	\vdash	H	H	_	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		
-	44	 	Н	┢	<u> </u>		\vdash	⊢	\vdash	Н		
	45	П	Н					_	┢	\vdash		
	46	Г	Г	Г				Т	_	\vdash		
	47		П					Т	Г	П		
	48									П		
	49											
	50											

The state of the	110	1111	_				Jau			_	_		O i						Jak	_		_	
3 4 53 54 54 55 56 55 56 77 55 56 57 58 58 9 58 59 10 60 60 60 60 61 11 61 61 11 61 62 13 63 63 63 64 64 64 65 65 66 66 67 68 68 68 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69		Original	1/29/07										Final	Original									
3 4 53 54 54 55 56 55 56 77 55 56 57 58 58 9 58 59 10 60 60 60 60 61 11 61 61 11 61 62 13 63 63 63 64 64 64 65 65 66 66 67 68 68 68 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69	7	1		/ 			_	_		\vdash	П			51							$\overline{}$		
3 4 53 54 54 55 56 55 56 77 55 56 57 58 58 9 58 59 10 60 60 60 60 61 11 61 61 11 61 62 13 63 63 63 64 64 64 65 65 66 66 67 68 68 68 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69	+	- -	۲	+	-	⊢	-			\vdash	Н		_	52	-	\vdash	\dashv			-	-	_	\dashv
8 9 60 60 10 60 61 62 11 62 63 64 15 65 66 67 16 66 67 68 17 68 68 69 19 69 70 71 221 71 72 73 23 74 74 74 25 75 75 76 27 77 77 78 29 78 79 30 31 31 81 32 33 83 83 83 34 84 85 36 37 86 86 86 37 87 88 99 40 90 90 90 41 91 92 93 44 94 94 94 45 95 96 97 46 96 96 97 46	+		H	⊢	├-	├	⊢			<u> </u>	Н			52	_	-	-				Н		\dashv
8 9 60 60 10 60 61 62 11 62 63 64 15 65 66 67 16 66 67 68 17 68 68 69 19 69 70 71 221 71 72 73 23 74 74 74 25 75 75 76 27 77 77 78 29 78 79 30 31 31 81 32 33 83 83 83 34 84 85 36 37 86 86 86 37 87 88 99 40 90 90 90 41 91 92 93 44 94 94 94 45 95 96 97 46 96 96 97 46	4	3	Ц	<u> </u>	╙	_	L.			_	\vdash			53									\vdash
8 9 60 60 10 60 61 62 11 62 63 64 15 65 66 67 16 66 67 68 17 68 68 69 19 69 70 71 221 71 72 73 23 74 74 74 25 75 75 76 27 77 77 78 29 78 79 30 31 31 81 32 33 83 83 83 34 84 85 36 37 86 86 86 37 87 88 99 40 90 90 90 41 91 92 93 44 94 94 94 45 95 96 97 46 96 96 97 46	\Box	4	Ц	_			_			_				54									Ш
8 9 60 60 10 60 61 62 11 62 63 64 15 65 66 67 16 66 67 68 17 68 68 69 19 69 70 71 221 71 72 73 23 74 74 74 25 75 75 76 27 77 77 78 29 78 79 30 31 31 81 32 33 83 83 83 34 84 85 36 37 86 86 86 37 87 88 99 40 90 90 90 41 91 92 93 44 94 94 94 45 95 96 97 46 96 96 97 46		5	Ц	_	L						Ш			55									
8 9 60 60 10 60 61 62 11 62 63 64 15 65 66 67 16 66 67 68 17 68 68 69 19 69 70 71 221 71 72 73 23 74 74 74 25 75 75 76 27 77 77 78 29 78 79 30 31 31 81 32 33 83 83 83 34 84 85 36 37 86 86 86 37 87 88 99 40 90 90 90 41 91 92 93 44 94 94 94 45 95 96 97 46 96 96 97 46		6	Ш											56									Ш
8 9 60 60 10 60 61 62 11 62 63 64 15 65 66 67 16 66 67 68 17 68 68 69 19 69 70 71 221 71 72 73 23 74 74 74 25 75 75 76 27 77 77 78 29 78 79 30 31 31 81 32 33 83 83 83 34 84 85 36 37 86 86 86 37 87 88 99 40 90 90 90 41 91 92 93 44 94 94 94 45 95 96 97 46 96 96 97 46	П	7	П	Г	Г									57									
9	٦	8	П	П	Г					-				58									\Box
10 60 61 12 13 62 63 64 64 65 66 66 66 67 67 68 68 69 69 69 69 69 69		9	П	1										59					_				\neg
11	7	10	H	\vdash							П			60		Т	\neg						\dashv
12	+	11	H	+	┢	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	Н			61		_		_	_				
14 64 65 16 66 67 17 68 68 19 69 70 21 71 72 23 73 73 24 74 74 25 75 75 26 76 77 28 78 79 30 80 81 32 82 83 33 83 83 34 84 84 35 85 86 37 87 88 39 89 99 40 90 90 41 91 92 43 93 94 45 95 96 47 97 98 48 98 99	+	12	H	╁╌	-	 	\vdash	_	_	_	Н			62		_	_	_			_		\dashv
14 64 65 16 66 67 17 68 68 19 69 70 21 71 72 23 73 73 24 74 74 25 75 75 26 76 77 28 78 79 30 80 81 32 82 83 33 83 83 34 84 84 35 85 86 37 87 88 39 89 99 40 90 90 41 91 92 43 93 94 45 95 96 47 97 98 48 98 99	+	12	Н	┿	⊢	⊢		\vdash	_	_	-			62	_	-	-				_		\vdash
15	4	13	H	├ ─	⊢	_	-	\vdash	H		\vdash			03	_		-				_		\vdash
17	4	14	Щ	╄	 _	_	_		_	_				64									Ш
17	4	15	Ц	↓	_		_			_	Ш			65									\Box
17		16	Ш	<u> </u>						_				66									
20		17	Ш											67									
20		18												68									
20	╗	19	П	Τ										69					7				
21 71 22 72 23 74 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	٦	20	Т											70									
23 V 73 24 25 75 75 76 77 77 77 77 7	┪	21	\top		Г									71									
23 V 73 24 25 75 75 76 77 77 77 77 7	┪	22	#	1	\vdash					_	\Box			72									\Box
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	┪	23	J	╁				_		_				73									\neg
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	7	24	-	\vdash	\vdash	_	\vdash	_		_				74				_	_	-	-		\exists
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	7	25	Н	1	-	_	_			_	\vdash			75					_			_	
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	+	26	\vdash	+-	┢		-	_		_				76	_		-		_	_		_	\dashv
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	┪	27	-	┼	H	\vdash	-			-	\vdash			77		_		-	-	_	Н	_	\vdash
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	+	21	⊢	┼─	⊢	_	\vdash	_		-	Н			70	_				_			_	-
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	4	20	-	┼	-	-	H	_		_				70	_		_	_	_		_		\dashv
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	4	29	_	╁	<u> </u>	_	L	_	_	_	\vdash			79	_	_		_			Ш		Н
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	4	30	<u> </u>	╄	<u> </u>	_	L	_	\perp	_				80	_	_	_						\square
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	4	31	_	ــ		_								81					_		_		
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	_	32	_	↓	L	L								82					_				
36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	_	33		_	\Box	L.								83									Ш
36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		34												84									Ш
37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		35												85									
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-	36												86									
39	٦	37		Π	I									87									
39	7	38			Г			-						88									
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	1	39		\top										89									П
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	7	40		\vdash							П			90									П
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	┪	41	\vdash	T	\vdash	\vdash					П			91				$\overline{}$					П
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	7	42	Н	\vdash	_	\vdash	Н		-	_	\vdash			92		Н							\dashv
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	+	43	\vdash	╁╌	\vdash	_	-	_	Н		\vdash			92		Н	_	\vdash	_				\dashv
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	+		┢	╁	┝	<u> </u>		_	_	_	\dashv					Н		_	_				\vdash
46	+		\vdash	\vdash	\vdash		-	Н	<u> </u>	\vdash	\vdash		\vdash		H	\vdash	-		⊢	-	\vdash		Н
47	+	45	⊢	\vdash	-	├	\vdash		\vdash				\vdash	90	-	-		\vdash	-		Н	_	\dashv
48 98 99 99 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	+	40	\vdash	\vdash	\vdash	 		 	_	\vdash	\vdash				 	Н	_		_		Н		\dashv
49 99 99	4		H	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	-	_	Н				-				H	-	\vdash		\vdash
	4	40	-	-	-	 	—	H	\vdash	-	Н					\vdash	_	-	<u> </u>	\vdash	\vdash	_	-
	4		\vdash	┼	\vdash	H		Н	<u> </u>	-	\vdash			99	Ь.	\vdash	_		ŀ-	<u> </u>	\vdash		\dashv
		50				Щ.		نـــا	Щ.	ــــا	Ш			100	Щ.			لــــا	Ц.,.		Ш		لــا

Claim		Date									
a	Original	1									
Final	rig										
	101		_		Г						
	102										
	103										
	104										
	104 105									Ш	
	106				L					Ш	
	107				_					Ш	
	108				L				Щ	Ш	
	109			_						\dashv	
	110	_	\vdash	<u> </u>		\vdash				Н	
	111 112	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	Н	
	112	\vdash	<u> </u>	⊢	<u> </u>		-		-	$\vdash \vdash$	
	113 114	<u> </u>	-	 	-	-	-	-	_	$\vdash \vdash$	
-	114	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash	Н	
	116	-	├-	-	-	<u> — </u>	\vdash	\vdash	-	$\vdash\vdash$	
	117	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	\dashv	
	118	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	Н	
	119	⊢	\vdash	┝	⊢				_	Н	
	120	\vdash	\vdash	\vdash	H	_	-	-	_	\dashv	
	121	┝	_	\vdash	<u> </u>	_	⊢	\vdash	_	Н	
	121 122 123	H	-	\vdash				-		Н	
	123	\vdash	-	\vdash			Н			\vdash	
	124	\vdash	\vdash	\vdash		_	-		_	\vdash	
	124 125	\vdash					Н			П	
	126									П	
	127 128	Г	Г								
	128										
	129										
	130										
	131			L			П				
	132	<u></u>	L	<u></u>	_					Ш	
	133	<u> </u>		_	L		L		L.	Ш	
	134	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L-		L_			Ш	
	135	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	L	Ь.	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup	
	136	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	\vdash	\vdash	L	Ш	
	137	⊢	⊢	H	-	-	·			Н	
	138 139	-	-	├	⊢	\vdash	-	<u> </u>	\vdash	Н	
	140	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	-	H	<u> </u>	\vdash	\vdash	
-	141	\vdash	-	\vdash	-	-	-	├		\vdash	
<u> </u>	142		-	\vdash	_		-	-		-	
	143	_	Ι-	 	Т		Н		\vdash	\vdash	
	144	 	_	\vdash	Т			П		П	
	145	Г	\vdash	Г	Г	_	П			\Box	
	146	Г	Г	Г	Т		一	Г	-		
	147				Г						
	148										
	149										
	150										